SAMSUNG

Digital Photo Frame

SPF-83H

Frame manager

Frame Manager a Mini-Monitor használatához szükséges program.
A használatával kapcsolatban lásd az Alkalmazások c. részt.

A telepítőfájl futtatásához kattintson a Frame Manager ikonra. A telepített Frame Manager programot itt találhatja meg: C:/Programfiles/Samsung/Frame Manager.
A Frame Manager programot a következő útvonalon indíthatja el: Start> Minden program> Samsung > Frame Manager > Launch Frame Manager.

Biztonsági előírások
Biztonsági Jelzések
Teljesítmény
Telepítés
Használat és Tisztítás

Áttekintés
Funkciók
Alkatrészek
Elülső rész
Hátsó rész
Oldal

Kapcsolódás
Teljesítmény
USB
Memóriakártya

Használat
Gombok
Photo
Clock
Settings

Alkalmazási területek
Mini-Monitor

Műszaki leírás
Műszaki leírás
Támogatott fájlok

Hibaelhárítás
Hibaelhárítás
Terminológia
Szervizközpontok

Acrobat Reader | User's Guide PDF manual | Regulatory | Frame Manager | Frame Manager PDF manual

Használati útmutató

Kérjük, hogy a készülék működtetése előtt gondosan olvassa végig a kezelési útmutatót és őrizze meg, mert később szüksége lehet rá.

CE

Tilos a kézikönyv egészének vagy részeinek használata, másolása és kiadása a Samsung Electronics írásbeli jóváhagyása nélkül.
A jelen dokumentumban található információk külön értesítés nélkül módosulhatnak.
©2007 All rights reserved. Samsung Electronics.

Digital Photo Frame
SPF-83H

Biztonsági előírások

| Biztonsági Jelzések | Teljesítmény | Telepítés | Használat és Tisztítás |

Biztonsági Jelzések

※ Olvassa el az alábbi utasításokat, hogy megelőzhesse a termék helytelen használatából eredő baleseteket és károkat.

Figyelmeztetés Az alábbi szabályok nem betartása súlyos sérülésekhez vagy akár halálhoz is vezethet.

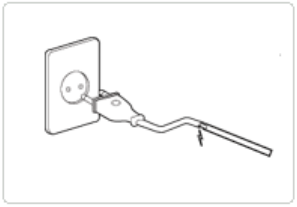
Figyelem Az alábbi szabályok nem betartása kisebb személyi sérülésekhez vagy tulajdoni kárhoz is vezethet.

| Biztonsági Jelzések | Teljesítmény | Telepítés | Használat és Tisztítás |

Teljesítmény

Figyelmeztetés

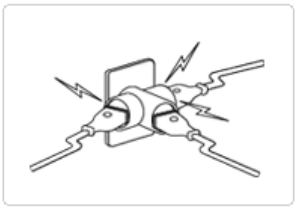
- **Helyezze a dugót a hálózati csatlakozó aljzatba, amíg teljesen a helyére nem kerül.**
  - Máskülönben tűz keletkezhet.



- **Ne használjon sérült tápkábelt, dugót vagy csatlakozó aljzatot, mivel ezek használata elektromos áramütést vagy tüzet okozhat.**

- **A dugót ne fogja meg vizes kézzel, mivel ez áramütést okozhat.**

- **Egy aljzathoz ne csatlakoztasson több eszközt, mivel a túlmelegedett aljzat tüzet okozhat.**

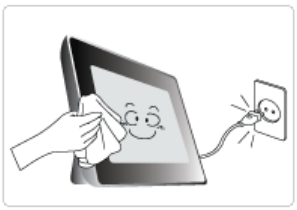


- **A dugót ne rántsa ki erővel a falból. A tápkábelre ne helyezzen semmilyen nehéz tárgyat, mivel az elektromos áramütést vagy tüzet okozhat.**

- **A termék mozgatása előtt kapcsolja ki terméket és húzza ki a hálózati csatlakozóból. Ellenőrizze, hogy a többi eszközből is kihúzta-e a csatlakozó kábeleket.**
  - A termék mozgatása a tápkábel eltávolítása nélkül áramütést vagy tüzet okozhat.

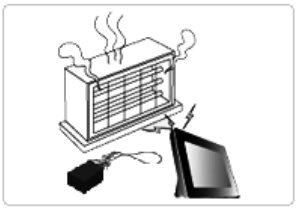
Figyelem

- **A dugót a dugótestnél fogva húzza ki a hálózati csatlakozóból, mivel ha a vezetéknél fogva húzná ki, az károsíthatja a dugót.**
  - Ha nem így tesz az tüzet okozhat vagy lehetséges, hogy a termék nem fog rendesen bekapcsolni.



- **Tisztítás előtt győződjön meg róla, hogy a termék ki legyen húzva a hálózati csatlakozóból.**
  - Máskülönben tűz keletkezhet vagy áramütést okozhat.

- **Ne tegye ki a terméket olaj, füst vagy nedvesség hatásának, és ne szerelje járműbe.**
  - Ez meghibásodást, áramütést vagy tüzet okozhat.
  - Kifejezetten kerülendő a monitor működtetése víz közelében vagy kültéren, ahol hó vagy eső érheti.

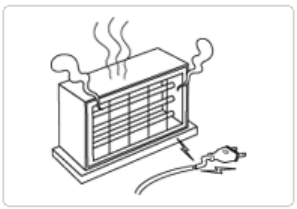


- **Ne tegye a terméket semmilyen hőforrás közelébe.**
  - Ez tűzveszélyes.

Telepítés

Figyelmeztetés

- **Ha pocra vagy szerkényre helyezi a terméket, ne hagyja, hogy az elülső oldala lelógjon.**
  - Ha nem így tesz, a termék leeshet és tönkremehet vagy személyi sérülést okozhat.



- **Ne vezesse a tápkábelt radiátor közelében, mert a kábel megolvadhat, ami áramütést vagy tüzet okozhat.**

- **Ne helyezze a terméket olyan helyre, ahol olajnak, füstnek, párának, víznek, esővíznek lehet kitéve. Ne tegye autóba.**
  - A fenti anyagok mind áramütést vagy tüzet okozhatnak, ha a termékkel érintkeznek.

- **Mennydörgés vagy villámlás esetén húzza ki a terméket.**
  - Máskülönben tűz keletkezhet vagy áramütést okozhat.

Figyelem

- **Óvatosan tegye le aterméket mikor a kívánt helyre teszi.**
  - Máskülönben tűz keletkezhet vagy áramütést okozhat.

- **Mozgatás közben ne ejtse le a terméket, mivel az károsíthatja a terméket vagy személyi sérülést okozhat.**

- **Ne tegye a terméket olyan helyre, ahol a gyerekek könnyen elérhetik.**
  - Mivel a termék leeshet és személyi sérülést okozhat.

Használat és Tisztítás

Figyelmeztetés

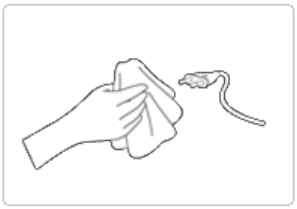
- **Ne helyezzen fémtárgyakat (pl. villa, drót, kapocs) és gyúlékony anyagokat (pl. papír vagy gyufa) a készülék hátulján lévő csatlakozókba, mivel az áramütést vagy tüzet okozhat.**
  - Ha víz vagy bármilyen idegen anyag kerül a termékbe, azonnal kapcsolja ki a

terméket, húzza ki a hálózatii csatlakozóból és hívja a **szervizközpontot**.

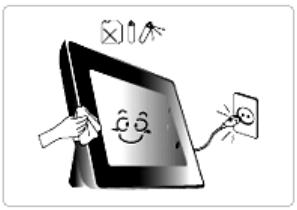
- **Saját maga soha ne szerlje szét, szerelje meg vagy építse át a terméket.**
  - Ha a termék javításra szorul, hívja a **szervizközpontot**. Máskülönben tűz keletkezhet vagy áramütést okozhat.

Figyelem

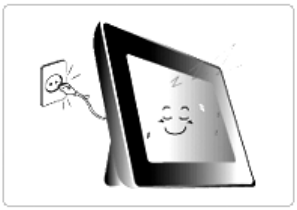
- **Ha furcsa hangot hall, égett szagot vagy füstöt érez, azonnal húzza ki a terméket a hálózati csatlakozóból és hívja a szervizközpontot.**
  - Máskülönben tűz keletkezhet vagy áramütést okozhat.



- **A csatlakozó dugó tüskéiről mindig törölje le a port és a vizet.**
  - Máskülönben tűz keletkezhet vagy áramütést okozhat.



- **Tisztításkor húzza ki a terméket a hálózati csatlakozóból. Puha, száraz ruhával tisztítsa a terméket.**
  - Ne használjon a tisztításhoz viaszt, benzolt, alkoholt, hígítót, rovarölő szert, légfrissítőt, kenőanyagot vagy mosószert.



- **Ha a terméket hosszú ideig nem használja, húzza ki a hálózati csatlakozóból.**
  - A sűrű por túlmelegedéshez vagy öngyulladáshoz vezethet, ami áramütést vagy tüzet okozhat.

- **Ha a terméket nem szokványos körülmények közé kívánja elhelyezni, lépjen kapcsolatba a szervizszolgálat szakembereivel és kérje ki véleményüket, mivel a termék a környezeti körülmények függvényében veszíthet minőségéből.**
  - Ez olyan helyzetekre vonatkozik főként, mikor a terméket finom pornak, vegyi anyagoknak, alacsony vagy magas hőmérsékletnek, párának kell kitenni vagy hosszú ideig, szünet nélkül kell üzemeltetni.

- **Ha a terméket leejtette és a ház megsérült, kapcsolja ki és húzza ki a hálózati csatlakozóból.**
  - Ha a terméket anélkül használná tovább, hogy meggyőződne róla, hogy megsérült-e, az áramütést vagy tüzet okozhat. Hívja a **szervizközpontot**.

A termék megfelelő hulladékkezelése
(Hulladék elektromos berendezések) - csak Európa

(Érvényes az Európai Unió országaiban és egyéb európai országokban)

A mellékelt ábra azt jeleni, hogy a terméktől élettartama végén nem szabad a háztartási szeméttel együtt megszabadulni. Az ellenőrizetlen hulladékkezelésből származó környezeti vagy egészségügyi kár elkerülése végett válassza külön a készüléket a más jellegű hulladéktól és a tárgyi készletek fenntartható kezelése jegyében hasznosítsa újra.

A háztartási felhasználók a készülék értékesítőjénél vagy a helyi önkormányzati szerveknél érdeklődhetnek a készülék környezet számára biztonságos újrafelhasználási helyéről és módjáról.

Az üzleti felhasználók vegyék fel a kapcsolatot a szállítóval, és kövessék a vásárlási szerződés feltételeit. Ez a készülék nem kezelhető háztartási hulladékként.

Tilos a kézikönyv egészének vagy részeinek használata,
másolása és kiadása a Samsung Electronics írásbeli jóváhagyása nélkül.
A jelen dokumentumban található információk külön értesítés nélkül módosulhatnak.
©2007 All rights reserved. Samsung Electronics.

Digital Photo Frame
SPF-83H

Áttekintés

| Funkciók | Alkatrészek | Elülső rész | Hátsó rész | Oldalsó rész |

Funkciók

01 A memória-kapacitás memóriakártyával növelhető. A tárolt képek azonnal megtekinthetők.

- A digitális fényképezőgép CF/SD/MMC/MS memóriakártyájának csatlakoztatásával azonnal és könnyedén megtekinthetők képei. A memóriakártyával a képernyő memória-kapacitása is növelhető.

02 Stílusos kivitelezés

- A letisztult, karcsú, első osztályú külsővel, a digital photo frame igazi dísze lehet asztalának, íróasztalának.
- A 360 fokig elforgatható állvánnyal egyaránt lehetséges a vízszintes és függőleges elhelyezés.

| Funkciók | Alkatrészek | Elülső rész | Hátulsó rész | Oldalsó rész |

Ellenőrizze, hogy minden alkatrész megvan-e a dobozban.
Ha bármely alkatrész hiányzik, hívja a helyi viszonteladót, ahol a terméket vásárolta. A tartozékokról a **szervizközpont** nyújt felvilágosítást.
A termékhez a mellékelt adapteren kívül más adaptert soha ne használjon.

Alkatrészek

Digital Photo Frame
(Az egyes termékek színei különbözők lehetnek.)

Használati útmutató

Gyorsindítás

Garancia
(Nem minden régióban elérhető)

Használati útmutató

Cables

Tápkábel

USB-kábel

Adapter

Elülső rész

| Funkciók | Alkatrészek | Elülső rész | Hátsó rész | Oldalsó rész |

Hátsó rész

1	**Kensington zár**	A Kensington zár olyan eszköz, amellyel a rendszer fizikailag rögzíthető, ha a készüléket nyilvános helyen használják. (A zár külön megvásárolható). **A zárszerkezet használatával kapcsolatban forduljon a kereskedőhöz.**
2	**Tápellátás csatlakozója**	Csatlakoztassa az adaptert a tápellátás csatlakozójához. Csatlakoztassa a tápkábelt az adapter csatlakozó aljzatához.
3	**USB-csatlakozó port**	PC vagy külső eszköz csatlakoztatása USB-kábellel. Bemeneti csatlakozó: A digital photo frame csatlakoztatása a PC USB-portjához USB-kábellel. ※ A termék számítógéphez történő csatlakoztatásához csak a mellékelt USB-kábelt használja.
4	**Állvány**	A elforgatható állvánnyal egyaránt lehetséges a vízszintes és függőleges elhelyezés. Ha a terméket függőlegesen helyezi el, a fényképeket elforgathatja az elforgatás funkcióval, hogy illeszkedjenek a képernyőre.
5	**Csúszásgátló tartó**	Védi a terméket, hogy a csúszós felületeken is stabilan álljon.

1 **[⏻] Power gomb**	Ki- és bekapcsolja a monitort. Tartsa lenyomva kb. két másodpercig a termék jobb oldalán található bekapcsológombot.
Tápfeszültségjelző	Az áramellátás állapotát jelzi. Ha a termék be van kapcsolva, a lámpa kigyullad.
2 **[MENU] Menü gomb**	A képernyő bal alsó sarkában megjeleníti a menüablakot.
3 **[^] Fel gomb**	A felfelé mozgatáshoz használt.
4 **[<] Bal gomb**	A balra mozgatáshoz használt.
5 **[>] Jobb gomb**	A jobbra mozgatáshoz használt.
6 **[v] Le gomb**	A lefelé mozgatáshoz használt.
7 **[ENTER(↵)] Enter gomb**	A kiválasztáshoz használt.
[▶II] Lejátszás / Szünet gomb	A lejátszás során szünetelteti vagy újraindítja a lejátszást.
8 **[BACK] Vissza gomb**	Visszalép az előző menübe.

1 CF SD/MMC MS — Lehetővé teszi opcionális memóriakártya beillesztését. (Csak CF/SD/MMC/MS kártya esetén

használható.)

2 PC vagy külső eszköz csatlakoztatása USB-kábellel.

Kimeneti csatlakozó A digital photo frame csatlakoztatása USB tároló eszközhöz USB-kábellel. (Insert USB storage device)

Tilos a kézikönyv egészének vagy részeinek használata,
másolása és kiadása a Samsung Electronics írásbeli jóváhagyása nélkül.
A jelen dokumentumban található információk külön értesítés nélkül módosulhatnak.
©2007 All rights reserved. Samsung Electronics.

Műszaki leírás

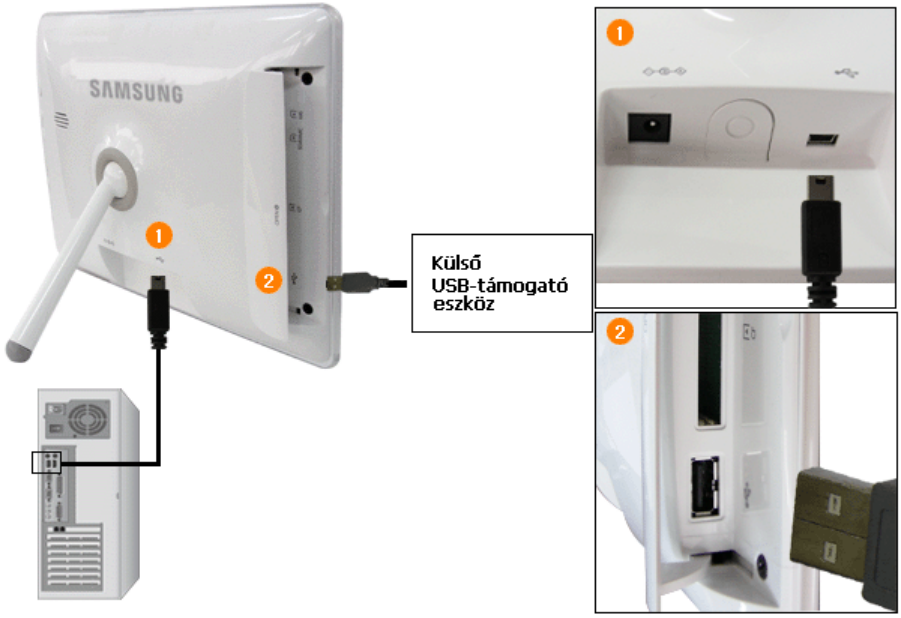
|Teljesítmény | USB | Memóriakártya |

Csatlakoztatás a hálózathoz

1. Csatlakoztassa a hálózati adaptert a termék hátoldalán lévő hálózati csatlakozóhoz.
2. Csatlakoztassa a tápkábelt az adapterhez.
3. Illessze a termék tápkábelét a legközelebbi fali aljzatba.
4. Nyomja meg a termék oldalán található gombot a termék bekapcsolásához.

|Teljesítmény | USB | Memóriakártya |

Csatlakoztatás USB-kábellel



1 Bemeneti csatlakozó

A termék számítógéphez történő csatlakoztatásához használható.

※ Ha a terméket a bementi csatlakozón keresztül csatlakoztatja a számítógéphez, csak a termékhez mellékelt USB-kábelt használja.

2 Kimeneti csatlakozó

USB-eszköz csatlakoztatásához használható.

※ Ha az USB hordozható memóriát egy USB-hubhoz vagy USB-bővítéshez csatlakoztatja, előfordulhat, hogy azt a rendszer nem ismeri fel. Ezért ügyeljen arra, hogy az USB hordozható memóriát közvetlenül egy USB-portba csatlakoztassa.

※ A termék nem támogatja az USB-kártyaolvasókat. Csak az eltávolítható USB tároló eszközök használatát támogatja.

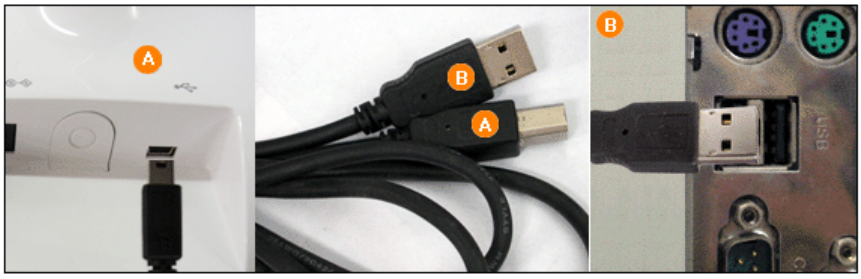
※ The external devices connected to your Digital Photo Frame are not recognized by your PC.

※ Külső eszköz kimeneti csatlakozóhoz történő csatlakoztatásához használja a külső eszközhöz mellékelt USB-kábelt.

※ A Samsung nem vállal felelősséget a nem a külső eszközhöz mellékelt szabványos kábel használatából eredő hibákért.

※ Egyes külső eszközökhöz olyan kábelt mellékelnek, amelyek nem felelnek meg az USB-szabványoknak. Ezek hibákat okozhatnak.

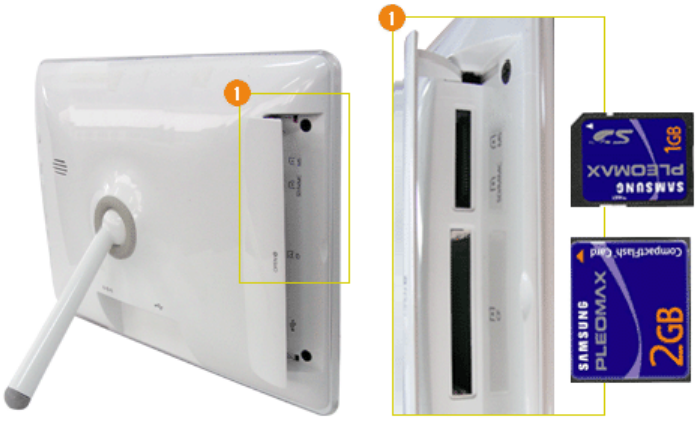
※ Ha egy külső tároló eszköz nem működik megfelelően a termékhez csatlakoztatva, próbálja ki számítógéphez csatlakoztatva. Ha számítógéphez csatlakoztatva sem működik megfelelően, hívja a termék gyártójának ügyfélszolgálatát.



A Csatlakoztassa a termék bemeneti csatlakozóját.

B Csatlakoztassa a számítógép USB-portjához.

Memóriakártya csatlakoztatása



1 CF/SD/MMC/MS kártya A kártya tetején jelzett irányba illessze be a kártyát.

※ Ha a tápellátás be van kapcsolva, automatikusan megjelenik a Photo menüképernyő, és a fényképeket tartalmazó diavetítés indul el a Frame Memory alkalmazásban. Ha külső memória, például memóriakártya vagy USB-memória csatlakozik a készülékhez, először az lesz kiválasztva, és a fényképeket tartalmazó diavetítés annak gyökérkönyvtárában indul el. Ha nincsenek fényképfájlok, a mappalista jelenik meg.

Tilos a kézikönyv egészének vagy részeinek használata,
másolása és kiadása a Samsung Electronics írásbeli jóváhagyása nélkül.
A jelen dokumentumban található információk külön értesítés nélkül módosulhatnak.
©2007 All rights reserved. Samsung Electronics.

Használat

※ A tápellátás bekapcsolásakor diavetítés kezdődik a telepített külső memóriaeszköz gyökérkönyvtárában lévő képfájlokból. Ha nem találhatók képfájlok, vagy nincs telepítve külső memóriaeszköz, a Képek menü képernyője jelenik meg.

※ Ha nem üt le billentyűt öt (5) percen keresztül, az üzemmód a képernyő védelme érdekében Clock (Óra) üzemmódra vált. A MENU (Menü)gombot Clock (Óra) üzemmódban megnyomva egy almenü jelenik meg. A főképernyőre a BACK (Vissza) gomb megnyomásával térhet vissza.

| Gombok | Fénykép | Óra | Settings |

Gombok

Közvetlen funkciók

Képernyőn megjelenő menü	Leírás
MENU	Megnyitja a menüt és kilép a menüből.
Λ,V,<,>	Ezekkel a gombokkal állíthatja be a menü egyes lehetőségeit.
ENTER	A kijelölt menüelem aktiválása.
BACK	A gombbal egyet léphet vissza a menüben.

| Gombok | Fénykép | Óra | Settings |

Fénykép

Ha egy mappa ki van választva

※ Ha megnyomja a MENU gombot, a képernyőn megjelenik a menü.

※ Ha a fájl vagy a mappa neve tartalmaz nem angol betűket vagy számokat, helyettük a „*" szimbólum jelenhet meg. Ez nem azt jelenti, hogy a termék vagy a fájl hibás.

Képernyőn megjelenő menü	Leírás
Open	Mappa megnyitása.
Copy	Mappa másolása.
Delete	Mappa törlése.

Ha van kiválasztott miniatűr lista

※ Ha megnyomja a MENU gombot, a képernyőn megjelenik a menü.

※ Ha a fájl vagy a mappa neve tartalmaz nem angol betűket vagy számokat, helyettük a „*" szimbólum jelenhet meg. Ez nem azt jelenti, hogy a termék vagy a fájl hibás.

Képernyőn megjelenő menü	Leírás
Start Slide Show	Diavetítés indítása.
Copy / Copy All files	Fájl másolása.
Delete / Delete All files	A fájl törlése.

※ A fényképek külső memóriás tárolóeszközről (SD/MMC/MS, CF, USB-memória) belső memóriára másolásakor a rendszer automatikusan lekicsinyíti az egyes fényképek méretét, hogy azok elférjenek a képernyőn. Ezért a belső memórián tárolt fényképeket csak a digital photo frame készüléken való megjelenítésre használja.
A fényképek belső memóriára másolásakor a rendszer eltávolítja a fényképekből az EXIF-adatokat (a fényképezőgépre vonatkozó információkat). Ez hosszú ideig is tarthat, ha egyidejűleg sok fájlt másol.

Diavetítés

※ A MENÜ gomb megnyomásakor megjelenik a menü.
A képernyőn csak a 8000 * 8000 pixel felbontásnál alacsonyabb felbontású képek jeleníthetők meg.

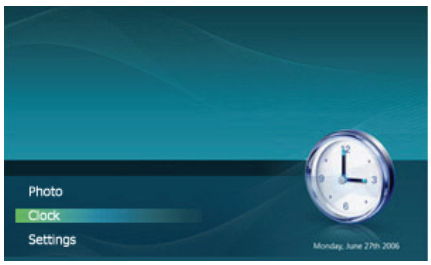
Főmenü	Almenü	Részletes menü
	Leírás	
Start Slide Show	Diavetítés indítása.	
Slide Show Settings	A diavetítés effektusai	• Off , Fade, Shutter, Cross Comb, Mask, Brick,Dissolve, Bar, Expansion, Silk, Random
	Adja meg hogy milyen legyen az átmenet a képek között.	
	Slide Show Speed	• Fast, Normal, Slow
	Válassza ki, hogy gyors legyen, normál vagy lassú.	
	Slide Show Repeat	• On, Off
	A képek megjelenítéséhez válassza ki az Ismétlés funkciót.	

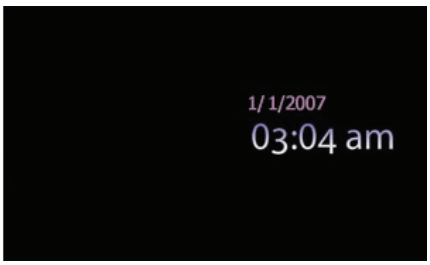
	Slide Show Shuffle	🔸 On, Off
	Adja meg, hogy a képeket sorrendben vagy véletlenszerűen kívánja-e megjeleníteni.	
Brightness	🔸 0~100	
	Adja meg a fényerő 0 és 100 közötti értékét.	
Auto Rotation	🔸 On, Off	
	Ha a fénykép vízszintes elhelyezkedésű, de a digitális albumban vízszintes, a kép automatikusan elfordul és igazodik a szélességhez.	
Rotate	🔸 Original, 90°, 180°, 270°	
	Választhat Eredeti, 90°, 180°, 270° között.	
Zoom	🔸 Original, x1, x2, x4 Válassza ezt, ha rá szeretne nagyítani egy képre. 2x-es és 4x-es nagyítás lehetséges. 1x-es nagyításkor a fénykép beállítása oldalszélességhez igazítva.	
Képméretarány	🔸 Original, Fit To Width, Fit To Screen Adja meg a megjelenítendő fényképek képarányát.	

Közvetlen funkciók (Diavetítés)

Gomb	Állapot	Leírás
>	Diavetítés szüneteltetése	A lista következő elemének lejátszása. Fájlinformációk megtekintése
<	Diavetítés szüneteltetése	A lista előző elemének lejátszása. Fájlinformációk megtekintése.
▶II	[▶II] Play slideshow. [II] Diavetítés szüneteltetése.	Fájlinformációk megjelenítése Diavetítés szüneteltetése. Diavetítés indítása.
MENU	Diavetítés indítása Diavetítés szüneteltetése	Diavetítés szüneteltetése. Fájlmenü megtekintése. Kilépés a menüből. Diavetítés indítása.

Óra





※ Ha megnyomja a MENU gombot, a képernyőn megjelenik a menü.

※ Ha a fájl vagy a mappa neve tartalmaz nem angol betűket vagy számokat, helyettük a „*" szimbólum jelenhet meg. Ez nem azt jelenti, hogy a termék vagy a fájl hibás.

Főmenü	Részletes menü	
	Leírás	
Time Format	🔸 12 Hours, 24 Hours Adja meg és állítsa be a 12 órát, 24 órát.	
Date Format	🔸 ÉÉÉÉ/HH/NN, HH/NN/ÉÉÉÉ, NN/HH/ÉÉÉÉ Válassza ki a megjelenítendő dátum formátumát.	
Date and Time	beállítás 12 órásra beállítás 12 órásra	🔸 Nap, Hónap, Dátum, Év, Óra, Perc, am/pm Nap, Hónap, Dátum, Év, Óra, Perc
	Állítsa be a következőket: Hónap, Nap, Év, Perc, am/pm. Ha a készüléket kihúzza a csatlakozóból, a dátum- és időinformációk elvesznek. Ezért minden alkalommal újra be kell őket állítani.	
	beállítás 12 órásra beállítás 12 órásra	🔸 Aktiválás, Óra, Perc, am/pm, Ismétlés

On Timer		Aktiválás, Óra, Perc, Ismétlés
	A termék a megadott időpontban automatikusan bekapcsol.	
Off Timer	beállítás 12 órásra beállítás 12 órásra	Aktiválás, Óra, Perc, am/pm, Ismétlés Aktiválás, Óra, Perc, Ismétlés
	A termék a megadott időpontban automatikusan kikapcsol.	

Beállítások

Főmenü	Részletes menü
	Leírás
Language	English, Deutsch, Español, Français, Italiano, Nederlands, Polski, Português, Русский, Svenska, Türkçe, 简体中文, 繁體中文, 日本語, 한국어 Válassza ki a kívánt nyelvet.
Auto Slide Show	Off, On
	Ha az On lehetőség van kiválasztva, a monitor bekapcsolásakor automatikusan elindul a diavetítés.
Brightness	0~100
	Adja meg a fényerő 0 és 100 közötti értékét.
Firmware Update	Termék frissítése külső memória használatával (CF/SD/MMC/MS,USB). A legújabb firmware-frissítésekért látogassa meg a **www.samsung.com** webhelyet.
System Information	Model, Firmware Version
	Termékinformációk megjelenítése
Reset Settings	Yes, No
	Visszaállítja a termék beállításait a gyári beállításokra.

Firmware frissítése.

01 Előkészületek

01 Digital Photo Frame
02 Firmware frissítési fájl.
03 USB-memóriakártya vagy külső memóriaeszközök(CF/SD/MMC/MS)
※ A legújabb firmware-frissítésekért látogassa meg a **www.samsung.com** webhelyet.

02 Csatlakoztassa az USB-memóriakártyát a számítógéphez

01 Ha kész, csatlakoztassa az USB-memóriakártyát a számítógéphez.
02 Másolja a letöltött firmware frissítési fájlt az USB-memóriakártyára.
※ (A firmware frissítési fájlt mindig a gyökér könyvtárba másolja.)

03 USB-memóriakártya csatlakoztatása a Digital Photo Frame eszközhöz

01 Távolítsa el az USB-memóriakártyát a számítógépről és csatlakoztassa a Digital Photo Frame eszközhöz.
※ Ha a Digital Photo Frame eszköz ki van kapcsolva, kapcsolja be.

04 Válassza az Update

01 Válassza a **Firmware Update** lehetőséget a **Settings** menüben.

lehetőséget

05 **Frissítés...**

01 A maximális biztonság érdekében frissítés után kapcsolja ki a Digital Photo Frame eszközt, távolítsa el az USB-memóriakártyát, és kapcsolja újra be a Digital Photo Frame eszközt.

※ A frissítési művelet közben ne távolítsa el az USB-memóriakártyát.
A frissítési művelet közben egy gombot se nyomjon meg.
A frissítési művelet közben ne helyezzen be másik kártyát.
A frissítési művelet közben ne kapcsolja ki a Digital Photo Frame eszközt.
A frissítés eredményességét könnyen tudja ellenőrizni úgy, hogy leellenőrzi a firmware verziószámát, hogy a frissítő fájl verziószámára változott-e.

Tilos a kézikönyv egészének vagy részeinek használata,
másolása és kiadása a Samsung Electronics írásbeli jóváhagyása nélkül.
A jelen dokumentumban található információk külön értesítés nélkül módosulhatnak.
©2007 All rights reserved. Samsung Electronics.

Digital Photo Frame
SPF-83H

Alkalmazási területek

A Digital Photo Frame készülék nemcsak a fényképek megjelenítésére alkalmas, hanem külön Mini-Monitor funkcióval is rendelkezik. A Mini-Monitor funkcióval kiegészítő monitorként használhatja a Digital Photo Frame készüléket. A funkció könnyen használható, hiszen a Digital Photo Frame USB-kábelen keresztül csatlakozik a számítógéphez. A funkcióval használható kiegészítő monitornak köszönhetően hatékonyabban végezheti a munkáját a számítógépen. A digital photo frame mini-monitorként való használatához telepítenie kell a Frame Manager programot. (Fontos, hogy csak egy digital photo frame használható mini-monitorként.)

- **A Frame Manager telepítése**
- **Frame Manager Használati Útmutató**

  A digital photo frame használata Mini-Monitor eszközként.
  A digital photo frame használata Mass Storage (Tömeges tároló) eszközként.
  Az aktuális mód másikra váltása
  A fényerő beállítása
  A firmware frissítése

※ Rendszerkövetelmények

- **Operációs rendszer** : Windows XP SP2
- **USB** : Kibővített host-kontroller (EHCT) USB 2.0-hoz
- **RAM** : 256 MB vagy nagyobb

※ Vigyázat

1. Windows XP Service Pack 2-t telepíteni kell.
   Előfordulhat, hogy csak Windows XP SP2 operációs rendszerrel működik. A nem Windows XP SP2 rendszeren való telepítésből fakadó problémákért nem vállalunk felelősséget.
2. Legalább 2,4 GHz CPU-sebességet javaslunk.
   Ha számítógépének teljesítményjellemzői a javasoltnál gyengébbek, akkor előfordulhat, hogy a digital photo frame nem megfelelően működik.
3. Ügyeljen rá, hogy a telepítési útmutatóban foglaltaknak megfelelően telepítse.
4. Ne használja a Mini-Monitor eszközt elsődleges monitorként.
   Az utasítások be nem tartásából eredő problémákért nem vállalunk felelősséget.
   Ha elsődleges monitorként használja, a képernyő sötét lehet.
5. Ügyeljen arra, hogy a mellékelt USB-kábelt használja.
6. Ha a digital photo frame terméket Mini-Monitor eszközként használja, csak a be- és kikapcsológomb működik.
7. Használat után a Mini-Monitor eszközön megjelenített és használt programokat vigye át az elsődleges monitorra.
8. Egyes videokártyákkal a Mini-Monitor nem működhet megfelelően. Ebben az esetben állítsa a Hardvergyorsítás lehetőséget Nincs állásba.

   ※ A Hardvergyorsítás Nincs állásba állítása: Jobb egérgombbal kattintson a Windows asztalra és válassza a Tulajdonságok lehetőséget a megjelenő menüben. A Megjelenítés tulajdonságai párbeszédablak jelenik meg. Kattinson a Beállítások > Speciális > Hibaelhárítás fülre. A Hardvergyorsítás csúszkát húzza a Nincs értékre.

Tilos a kézikönyv egészének vagy részeinek használata, másolása és kiadása a Samsung Electronics írásbeli jóváhagyása nélkül. A jelen dokumentumban található információk külön értesítés nélkül módosulhatnak. ©2007 All rights reserved. Samsung Electronics.

Műszaki leírás

| Műszaki leírás | Támogatott fájlok |

Műszaki leírás

Elemek		Műszaki leírás
A modell neve		SPF-83H
Panel	Típus	8" (20 cm) TFT
	Felbontás	800 x 600
	Interfész	RGB 6bit TTL
Támogatott formátumok		JPEG (Baseline, RGB)
Operációs rendszer		Windows 2000(SP2), Windows XP, MAC OS X(10.x), Linx OS (2.6.x)
Beépített memória		128 MB (FAT32)
USB		Egy upstream (eszköz 2.0) és egy downstream (gazdagép 1.1)
Memóriakártya		CF/SD/MMC/MS kártya (FAT32)
Teljesítmény	Teljesítmény	Külső DC adapter (12V, 2A, 24W)
	Fogyasztás	Normal mode : 12W alatt, power saving mode : 5W alatt, Power off mode : 1W alatt
Támogatott fájlok	Fénykép fájlok	Diavetítés / Diavetítés effektekkel / Forgatás / Miniatűrök nézet
Általános	Méretek (szxmaxné):	230.5 x 182.4 x 120 mm / 9.0 x 7.1 x 4.7 hüvelyk
	Súly	650 g / 1.4 font

※ **A termék formatervezése modelltől függően változhat és jellemzői előzetes értesítés nélkül változhatnak termékfejlesztési okokból.**

B osztályba tartozó berendezés (Információ-kommunikációs eszköz lakossági használatra)
A termék megfelel a lakossági használathoz kötődő szabványoknak és minden térben használható, beleértve a közös lakossági területeket is. (B osztályba tartozó készülék, az A osztályba tartozó készülékeknél kevesebb elektromágneses hullámot bocsát ki.)

Támogatott fájlok

- Felbontás: legfeljebb 8000x8000 pipxeles felbontás
- Támogatott képformátum: JPEG (nem támogatott Progressive JPEG és YUV 422 V formátum)

Tilos a kézikönyv egészének vagy részeinek használata,
másolása és kiadása a Samsung Electronics írásbeli jóváhagyása nélkül.
A jelen dokumentumban található információk külön értesítés nélkül módosulhatnak.
©2007 All rights reserved. Samsung Electronics.

Hibaelhárítás

| Hibaelhárítás | Terminológia | Szervizközpontok |

Hibaelhárítás

Ez a rész a felhasználók által felfedezett problémákról és megoldásaikról szól. Ha problémát fedez fel, először ellenőrizze, az alábbi listán, hogy nincs-e a problémának megfelelő megoldási javaslat. Ha a probléma továbbra is fennáll, hívja a legközelebbi szervizközpontot.

Tünetek	Lehetséges okok és javasolt eljárások
A Digital Photo Frame eszköz nem kapcsol be.	• Ellenőrizze a kapcsolatot termék és az adapter között.
Az időzített be és kikapcsolás nem működik	• Ha az időzitett bekapcsolás és kikapcsolás beállított időpontja ugyanaz, akkor a két funkció nem működik. Ellenőrizze a megadott időt. Ha az On timer (Időzítő be) és Off Timer (Időzítő ki) időpont ugyanarra az értékre van állítva, akkor az Off Timer (Időzítő ki) funkció lép először működésbe.
Az eszköz bekapcsolása után eltart egy kis ideig, amíg a kép megjelenik.	• Egy fájl betöltése a külső memóriakártyáról eltarthat néhány másodpercig. (A fájl méretétől és formátumától is függ.)
A képarány szokatlanul néz ki a képernyőn.	• Válassz a három beállítás valamelyikét a Photo>Aspect Ratio menüben a készülék jobb oldalán található gombokkal. (**Lásd Photo>Aspect Ratio**)
A képernyő színei túl halványak vagy túl erősek.	• A termék jobb oldalán lévő gombok segítségével állítsa be a fényerőt a következő menüben: Settings>Brightness. (**Lásd Settings>Brightness**)
Csatlakoztattam egy külső eszközt (USB-memóriát), de nem működik.	• Ellenőrizze a kábeles kapcsolatot a termék és a külső eszköz között. • Ellenőrizze, hogy a külső eszköz önmagában működik-e, és ellenőrizze a rajta lévő fájlok fromátumát. • Ennél a terméknél az USB gazdagép az USB 1.1 specifikáció szerint, az USB eszközök pedig az USB 2.0 specifikáció szerint működnek.
Ha ki és bekapcsolom a Digital Photo Frame készüléket, elállítódik az idő.	• A termék nem rendelkezik beépített akkumulátorral. A tápellátás kikapcsolásával az időkijelzés eltűnik. Ezért az időt a Digital Photo Frame minden egyes bekapcsolásakor be kell állítania.
A menü nem jelenik meg egyből, mikor megnyomom a menü gombot.	• A menü megjelenítés és egyéb műveletek elvégzése eltarthat egy darabig, ha a termék éppen egy fájlt tölt be.
Forgatáskor a fényképek automatikusan megjelennek.	• Ellenőrizze, hogy az Auto Rotation On állásban legyen.
A diavetítés nem indul el automatikusan.	• Ellenőrizze, hogy az Auto Slide Show beállítás Off állásban van-e.
Memóriakártyát csatlakoztattam,	• Ellenőrizze a memóriakártya fájlrendszerét.

de nem működik.	
USB-memóriaeszközt csatlakoztattam, de nem működik.	• Ellenőrizze az USB-memóriaeszköz típusát. A termék lehetséges, hogy nem támogatja a többfunkciós USB-eszközöket.
A fájlok vagy a mappák neve hibásan jelenik meg.	• Ha a fájl vagy a mappa neve tartalmaz nem angol betűket vagy számokat, helyettük a „*" szimbólum jelenhet meg. A „*" szimbólum elkerülésének érdekében a fájl vagy mappa elnevezésekor kizárólag angol betűket és számokat használjon.

Terminológia

Feltételek	Leírás
JPEG (Joint Photographic Coding Expert Group)	• A JPEG egy képtömörítési technológia. Az összes képtömörítési technológia közül ez jár a legkevesebb veszteséggel. Közkedvelt eszköz az Internetes multimédiás fájltovábbításhoz és egyéb más célokhoz. A JPEG formátumú képfájlokat JPEG vagy JPG fájloknak hívják. Általában a JPEG képek úgy jönnek létre, hogy a digitális kamerával fényképezünk, a számítógépen rajzolunk majd a grafikus képet JPEG formátumba tömörítjük.
SD-kártya (Secure Digital Card)	• Az SD-kártya egy bélyeg méretű Flash memóriakártya. Nagy stabilitást és tárolókapacitást kínál. Széles körben használt technológia, megtalálhatók a PDA-kban, a digitális fényképezőgépekben, az MP3-lejátszókban, mobiltelefonokban, Laptopokban, stb. Hasonlít az MMC-kártyához, de a rajta lévő tűk száma és a tűk vastagsága különböző. Az adatvédelem érdekében jelszót is megadhatunk hozzá.
MMC (Multi Media Card)	• Az MMC gyakorlatilag az SD-kártyához hasonlóan kisebb mobil eszközökhöz használatos Flash memóriakártya. Mivel a rajta lévő lenyomatok kisebbek, mint az SD/MMC kártyát, ezért széles körben elfogadott szabvány memóriakártya. Legtöbb esetben képek és filmek mentésére használják.
USB-kábel 1) A-B TÍPUS	• A számítógéphez történő csatlakoztatáshoz a bemeneti csatlakozót használja. A termék támogatja az USB 2.0. technológiát. A digital photo frame és a számítógép összeköttetésére szolgáló A-B típusú kábelt a termékhez mellékelve találja. Az A típus a számítógéphez csatlakoztatható USB-csatlakozó. A B típus a külső eszközhöz csatlakoztatható USB-csatlakozó. AZ A-B típusú USB-kábellel a számítógép és a digital photo frame köthető össze.
USB-kábel 2) Kábel egyéb eszközök csatlakoztatásához	• Használjon ilyen kábelt, ha a kimeneti terminálra kíván eszközöket csatlakoztatni. A termék támogatja az USB 2.0. technológiát. Külső eszköz kimeneti terminálhoz történő csatlakoztatásához használja a külső eszközhöz mellékelt USB-kábelt.

| Hibaelhárítás | Terminológia | Szervizközpontok |

Szervizközpontok

Ha bármilyen szervizzel kapcsolatos kérdése van, hívja a Samsung szervizközpontot.
A hálózati kapcsolatok és a kiszolgáló szolgáltatásokkal kapcsolatban.

Szolgáltatások	Kapcsolat
A Samsung Electronics weboldala	www.samsung.com

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care center.

North America		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/us
CANADA	1-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/mx

Latin America		
ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin
HONDURAS	800-7919267	http://www.samsung.com/latin
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com/latin
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com/latin
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/latin
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com/latin

Europe		
AUSTRIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/at
BELGIUM	02 201 2418	http://www.samsung.com/be
CZECH REPUBLIC	800-726-786 (800 - SAMSUNG) Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	http://www.samsung.com/cz
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com/dk
EIRE	0818 717 100	http://www.samsung.com/ie
FINLAND	030-6227 515	http://www.samsung.com/fi
FRANCE	3260 SAMSUNG (€ 0,15/Min) 08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	http://www.samsung.com/fr
GERMANY	01805 -SAMSUNG(726-7864) (€ 0,14/Min)	http://www.samsung.de
HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/it
LUXEMBURG	02 261 03 710	http://www.samsung.com/lu

NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (726-7864 € 0,10/Min)	http://www.samsung.com/nl
NORWAY	815-56 480	http://www.samsung.com/no
POLAND	0 801 801 881 022-607-93-33	http://www.samsung.com/pl
PORTUGAL	80820-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/pt
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/sk
SPAIN	902-1-SAMSU(72678)	http://www.samsung.com/es
SWEDEN	0771-400 200	http://www.samsung.com/se
SWITZERLAND	0800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ch
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/uk

CIS		
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.ee
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.lt
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.kz
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.ru
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
UKRAINE	8-800-502-0000	http://www.samsung.ua
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru

Asia Pacific		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au
CHINA	800-810-5858 400-810-5858 010-6475 1880	http://www.samsung.com/cn
	HONG KONG : 3698-4698	http://www.samsung.com/hk
INDIA	3030 8282 1800 110011 1-800-3000-8282	http://www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com/jp
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com/nz
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/sg
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	http://www.samsung.com/th
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com/vn

Middle East & Africa		
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	**http://www.samsung.com/za**
TURKEY	444 77 11	**http://www.samsung.com/tr**
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864) 8000-4726	**http://www.samsung.com/ae**

Tilos a kézikönyv egészének vagy részeinek használata,
másolása és kiadása a Samsung Electronics írásbeli jóváhagyása nélkül.
A jelen dokumentumban található információk külön értesítés nélkül módosulhatnak.
©2007 All rights reserved. Samsung Electronics.

Digital Photo Frame
SPF-83H